

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa limbah buah durian yang difermentasi dengan *Lentinus edodes* dapat digunakan sampai level 25% dalam ransum yang dapat mengurangi penggunaan jagung sebanyak 25,45% dan mengurangi penggunaan bungkil kedelai sebanyak 25% dan masih dapat mempertahankan performa broiler. Pada kondisi ini diperoleh konsumsi ransum 559,44 g/ekor/minggu, penambahan bobot badan 315,63 g/ekor/minggu, konversi ransum 1,77.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian penggunaan limbah buah durian yang difermentasi dengan *Lentinus edodes* dalam ransum perlu diuji lebih lanjut dalam ransum pada ternak unggas lainnya seperti unggas petelur untuk mempelajari pengaruh dan mendapatkan level optimal penggunaannya.

